Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/775,974

KHALEEL, ADNAN

Examiner

Art Unit

Tung S. Lau

2863

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

**Non-Elected** N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		Ц_	L				ı			Ь			
<del></del>													
Cla	im	L.,			L	Date	_	,					
l	2 3 4 5 6 7	タロトカ											
Final	Ξ	[-											
iĒ	Ξ̈́	Ţ											
	3	7	i										
	T T	V				Г							
	2	V											
	3	7								П			
	4	Y											
	5	T								П			
	6	H					_	$\Box$		П			
<b></b>	7	H								$\Box$			
	8	Ħ								П			
<b></b> -	8	H											
	10	Н		_			_	_		Н			
	11	Н	$\vdash$		<del>   </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
<b></b>	12	Н						-	-	$\vdash$			
$\vdash$	13	H		H			H	H	$\vdash$	H			
<b></b>	14	Н	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H			
	15	+	$\vdash$		$\dashv$	<del>                                     </del>	_	-		Н			
<del> </del>	16	Н	$\vdash$					$\vdash$	Н	Н			
<b></b>	17	Н	$\vdash$	-			-	-	$\vdash$	Н			
<del> </del>	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	+	$\vdash$		H	$\vdash$	H	$\vdash$		${oldsymbol{dash}}$			
<u> </u>	10	Н	-				_	Н	$\vdash$	$\vdash \vdash$			
	20	Н					_			Н			
<u> </u>	21	Н						-	_	$\vdash \vdash$			
_	631	H	-	=	_	H		-	-	$\dashv$			
	33	H				-			_	Н			
	24	Н	-		_	H				$\dashv$			
	25	<del>   </del>	-							$\dashv$			
	26	Н		_	-	$\vdash$	_	-	-	Н			
<u> </u>	27	H	-	_	H	-		$\vdash$	-	Н			
	20	Н	$\vdash$					⊢		H			
	20	Н	-		_	-	-	$\vdash$	-	Н			
	20	<del>. }</del>	-			-	_	┝	-	$\dashv$			
<u> </u>	30 31 32 33	7		$\vdash$	H	$\vdash$	H	<del> </del>		$\dashv$			
ļ	37	<del>  Y</del>	H	-		-			$\vdash$	Н			
<b></b>	33	2	$\vdash$	├		├	-	$\vdash$	$\vdash$	Н			
$\vdash$	34	00>0	-	_	Н	$\vdash$	Н	-	-	$\vdash\vdash$			
<u> </u>	35	5	H	$\vdash$	-	$\vdash$				Н			
<del>                                     </del>	36	×	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	-	-	<del>                                     </del>	Н			
<del> </del>	37	9	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	-	-	Н			
	35 36 37	<u>v</u>	$\vdash$	-		├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н			
	39	Ż.	-		_	$\vdash$	_	┝	-	$\vdash$			
	40	1	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	-		├─	Н			
	<b>6</b>	H	$\vdash$	-	H		├	$\vdash$	$\vdash$	Н			
<del></del>	42	+	<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash\vdash$			
	43	+	-	-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н			
	44	#	$\vdash$	H		$\vdash$	├			Н			
	45	<del>                                     </del>	-						<del> </del>	Н			
	46	ĮΫ.	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$			
-		1	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$	-	⊢	$\vdash \vdash$			
<u> </u>	47	⊢-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н			
<u> </u>	48	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
<u> </u>	49 50	⊢-	├	<u> </u>	-	-	├-	├	<del> </del>	Н			
I	เอย				•	1		1	1	ı I			

The state of the	)la	aim	Π				Date	<del></del>				]	Cla	im					Date				
S1	_		7	7		Γ	<u> </u>	m		· ·	_	1			$\Box$			, i		Ī			$\neg$
S1		ā	ا ک			l							ا <sub>≕</sub> ا	ja					l				
S1		3.	Ŀ			l	l				l		l a	je.	l				l	l			
S1		ΞĔ	Ţ	1	l					l			iE	į					l	l			
S1		0	Þ	†			ĺ			l				J	l				l	l			
Section   Sect	_	( <del>1</del> )	.,	+	<del> </del>	⊢	├			-	⊢	1		£1				_	-	-	-	$\vdash$	$\dashv$
3	_		⋉	<del> </del>	₩	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	1		51	$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$
4   Y   5   55   55   56   57   8   56   57   8   59   57   8   59   10   60   10   61   61   62   63   63   64   63   64   63   64   63   64   64   65   66   66   67   67   68   69   70   70   71   72   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   74   77   72   28   76   77   77   72   28   79   79   30   0   83 <td></td> <td>2</td> <td>V</td> <td>1</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		2	V	1	<u> </u>		L							52									
4   Y   5   55   55   56   57   8   56   57   8   59   57   8   59   10   60   10   61   61   62   63   63   64   63   64   63   64   63   64   64   65   66   66   67   67   68   69   70   70   71   72   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   74   77   72   28   76   77   77   72   28   79   79   30   0   83 <td></td> <td>3</td> <td>. 7</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td>		3	. 7	4										53								П	
5   6   7   7   7   7   7   7   7   7   7			۲	1-	T	<u> </u>	Η-	$\vdash$	_	1	<del>                                     </del>	1			$\Box$	$\neg \neg$			Т	Т	П	П	$\dashv$
6   7   56   57     8   9   58   59     10   60   60   60     111   61   61   62     13   63   63   63     14   64   65   66     17   67   68   69     19   69   69   70     21   71   72   23     23   73   74   72     23   73   74   74     25   75   76   77     28   79   30   80     31   80   80   81     32   82   83   84     33   83   84   85     36   86   87   89     40   90   90   90     90   91   92   92     43   94   94   94     45   97   98   99	-		╁	+	┢	$\vdash$	⊢	$\vdash$		⊢	⊢	1			$\vdash$	_		_	$\vdash$	⊢	╌	-	$\dashv$
57		3	Н	₩	▙	<u> </u>	ļ	<u> </u>		Ь—	╙				Ш	_	_		$\vdash$	┡	⊢	Ш	
S		6	Ш							l	L												
S		7	П	T								1 1		57									
9			H	t	<del>                                     </del>							1 1						$\overline{}$			Т	П	
10	_		Η	╁╌	-		⊢	⊢	$\vdash$		├─	1			H	_			$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$
11			Щ	_	<b>!</b>	_	_			ļ	<u> </u>									<u> </u>	ļ		$\blacksquare$
12	_		Ш	L	L	L	L	L		L	L				ш								
12			П	Γ										61		П						П	
13	_		Η			1		Г	т	<del>                                     </del>	┢	1		62	H	$\neg$			$\vdash$	$\vdash$	Г		Н
14			H	+	-	-	-	-	H	├	├	1			H	$\dashv$	_	-	-	-		$\vdash$	$\dashv$
15		13	Щ	╄	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	L-	<u> </u>				ڶـــا						<u> </u>	Щ	Ш
16			Ц	$\mathbf{L}_{-}$	L_	L_	L	L	L	L	L				L			L	L	L	L	L_l	
16		15	П	Г							I			65								П	
17	_		Н	T	+	<del>                                     </del>	_	<u> </u>	Н	Н	Н				$\vdash \dashv$			_	$\vdash$	一	Н	П	
18		10	$\vdash$	+	-	-				$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>		$\mapsto$		_	_	-	-	$\vdash$	Н	Н
19	_		Ц	1_	_	<u> </u>	_	$\vdash$	Ш	<b> </b>	<u> </u>	Į I	<u> </u>		$\sqcup$			_		<u> </u>	-	$\sqcup$	
19	_		L١	$\perp$	L	L	L	L	L	L	L	]				[			L	L		L	
20			П			l																	
21		20	Н	T	T	т		Н	Η-	Ι	<del>                                     </del>	i			H	-	-	_	<del> </del>	┢	_	Н	$\vdash$
C2	_	20	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├	├		{			⊢⊣					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\dashv$
23		21	Ш	1	_	_	_		L	<u> </u>	<b>L</b>		L	/1	$\sqcup$	_					<u> </u>	Щ	Ш
23		(22)	L	<u>L</u>	L_	L	L	L_	L	L	L			72	L			L	L	L		L	
24   74     25   75     26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     88   89     40   90     90   91     42   92     43   94     44   94     45   97     48   98     49   99		23	П								Г			73									
25	_		Н	+	┢			$\vdash$	-		<del> </del>	1			H			_	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     42   91     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	_		⊢∤	+	₩	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	├	<del> </del>				$\mapsto$	_	_	—	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
27   77     28   78     29   79     30   80     31   80     81   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     42   91     43   94     44   94     45   97     48   98     49   99			Ц	↓	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$		L					Ш				ļ	_		Ш	
27   77     28   78     29   79     30   80     31   80     81   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     42   91     43   94     44   94     45   97     48   98     49   99		26	[		]									76		- [		l.	l	l			
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     42   91     43   93     44   94     45   97     48   98     49   99			П	T		Г						]			l Î					ľ			
1	-	20	Н	+	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	$\vdash$						-		Н	<del>                                     </del>	Ι-	$\vdash$	H	Н
30		20	Н	+-	-	1	<u> </u>	-	<u> </u>		├	1	<u> </u>		┝╼				├	<del> </del>	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$
31		29	Ц		$oxed{oxed}$	_	<u></u>	oxdot	ot			Į	L		니							Ш	Ш
31		30	U				1							80	l I	]				٦			
32				<del>                                     </del>	$\top$	П			Т	<u> </u>	T	i I		81	H		_		Г			П	П
33   O	_		_	+	+	-	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	1	-		┝─┤			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\dashv$
34 0 84   35 V 85   36 0 86   37 V 88   39 ( 89   40   90   90   91   42   92   43   93   44   94   45 V 95   46 V 96   47   97   48   98   49   99			_	1	1-	<b>├</b>	├	<u> </u>	_	$\vdash$	-		L	02	┝╾┤	_		<u> </u>	-	-		$\vdash$	$\vdash$
35   V     85   86   87   88   87   88   89   40   90   91   91   92   91   92   93   94   94   94   94   94   94   94			_					Ш	_		L_				Ш				<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		
35   V     85   86   87   88   89   40   90   91   92   42   92   43   44   44   94   45   V   95   96   47   97   48   49   99   99   99		34	O	1	1	1			-		1 ~			84	ΙĪ	]			1				
36 O   86     37 V   88     88   89     40 O   90     90 O   91     42 O   92     43 O   93     44 O   94     90 O   91     92 O   92     93 O   93     94 O   94     95 O   95     96 O   97     48 O   98     49 O   99				1								1		85	П				Ι	Г	Г		
37	_		_	+	t	<del> </del>		_	-	$\vdash$		1	$\vdash$		$\vdash \vdash$		_	$\vdash$	Ι	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
37   88   89   90   90   91   92   92   93   94   94   94   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99	_			+	-	-	$\vdash$			-	⊢-				${oldsymbol{arphi}}$		_	-			$\vdash$	H	ш
39		37		_	<u> </u>	L	L_		<u> </u>	_	L.				╙					_	_	$\sqcup$	
39		168	ΙvŽ	1	1					l	L			88	L I			L		L	L		L l
40			7							T		1			П					Π	·		
91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99	_	40	H	t	t	_	<del>                                     </del>	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1			Н	$\neg$	_	-			Т	Н	Н
42   92   93   94   94   95   96   97   97   98   99   99   99   99   99	_		H	+	+	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┤	-		┝╼┤			<u> </u>		$\vdash$	├	$\vdash$	Н
43   93   94   94   95   95   96   97   97   98   99   99   99   99   99	_	(6)	Ш	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	L	<u> </u>	╙	<u> </u>	L.	<u> </u>	1	ļ		ш			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
43   93   94   94   95   95   96   97   97   98   99   99   99   99   99	_	42	П				L			L	L.	]	L. I	92	L I	_ ]		L	L	L	L	L l	L
44			П	T			I	I				1		93						Π			
45   \forall   95   96     47   97     48   98   99   99     99     10   10   10   10	-		Ħ	$^{+}$	1	<u> </u>	Т	<b>-</b>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	_		$\vdash$	_		-	<u> </u>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\Box$
46   V   96   97   97   98   98   99   99   99   99			Η,	+	-		-	-		├	$\vdash$	1			┥	_		-			-	$\vdash$	$\vdash$
47	_	45		1_	_	Ь.	_	<u> </u>	L_	_	L_	1			ш					$\vdash$		Щ	Ш
47		46	Įν	/		L				l	L	J	L		L Ì			L	L	L	L	L	LJ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			ΓŤ	1						Г	Π	1			П			Г	Г		Т	П	
49 99 99			$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash \vdash$		┝╾┤			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
		40	-	+	$\vdash$	-		<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del>	1	<b> </b>	30	⊢⊢			<u> </u>	<u> </u>	-	₩	-	Н
50			L.	丄	1_	L		L	<u></u>	<u> </u>	_	ļ			$\sqcup$				<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	Ш
		50	Ī	1	1				1	Ι [	Ι [	1		100	l I			L	l. T	L	L		
						_					_	•											

Cla	Date									
Final	Original									
	101									
	102									
	103									Ш
	104									Ш
	105								_	Щ
	106				_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	107 108	_	_			$\vdash$			_	Н
	109				_				-	-
	110	_	_				-		H	$\dashv$
	111	-	-		-	-	-		-	Н
	112	-	_			$\vdash$	<del> </del>		_	$\vdash$
	112 113	-	-	-	$\vdash$	-	├	-	-	Н
	114	$\vdash$	-	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	-	├─	$\dashv$
	115	$\vdash$			Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	116	$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	Н		H
	117	·	_			l	<del>                                     </del>			Н
	118	_				Г				
	119									П
	120						Г	П		П
	118 119 120 121 122						Г			
	122					П				П
	123									
	123 124 125									
	125									
	126 127 128									
	127					_	L			
	128						<u> </u>			
	129 130		_			L_			Ш	
	130		lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	_			_	
	131 132				<u> </u>	<u> </u>	ldash	_	<u> </u>	
ļ	132	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>		_	
	133		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	H	<u> </u>	$\vdash$
<del> </del>	134 135	<del> </del>	<u> </u>	⊢				-	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	135		├	-		├		$\vdash$	├-	$\vdash$
	137		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	137 138	H	H	├	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$
<del></del>	139	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	-	-	-	$\vdash$
	140				$\vdash$	$\vdash$	Η-	Н		H
	141	$\vdash$							$\vdash$	Н
	142					<del></del>	┪			Н
	143				Г		T	Г		Н
	144						T			П
	145			<u> </u>	Г		Π		Г	П
	146									
	147									
	148									
	149								$\Box$	
	150					L	<u> </u>	L		